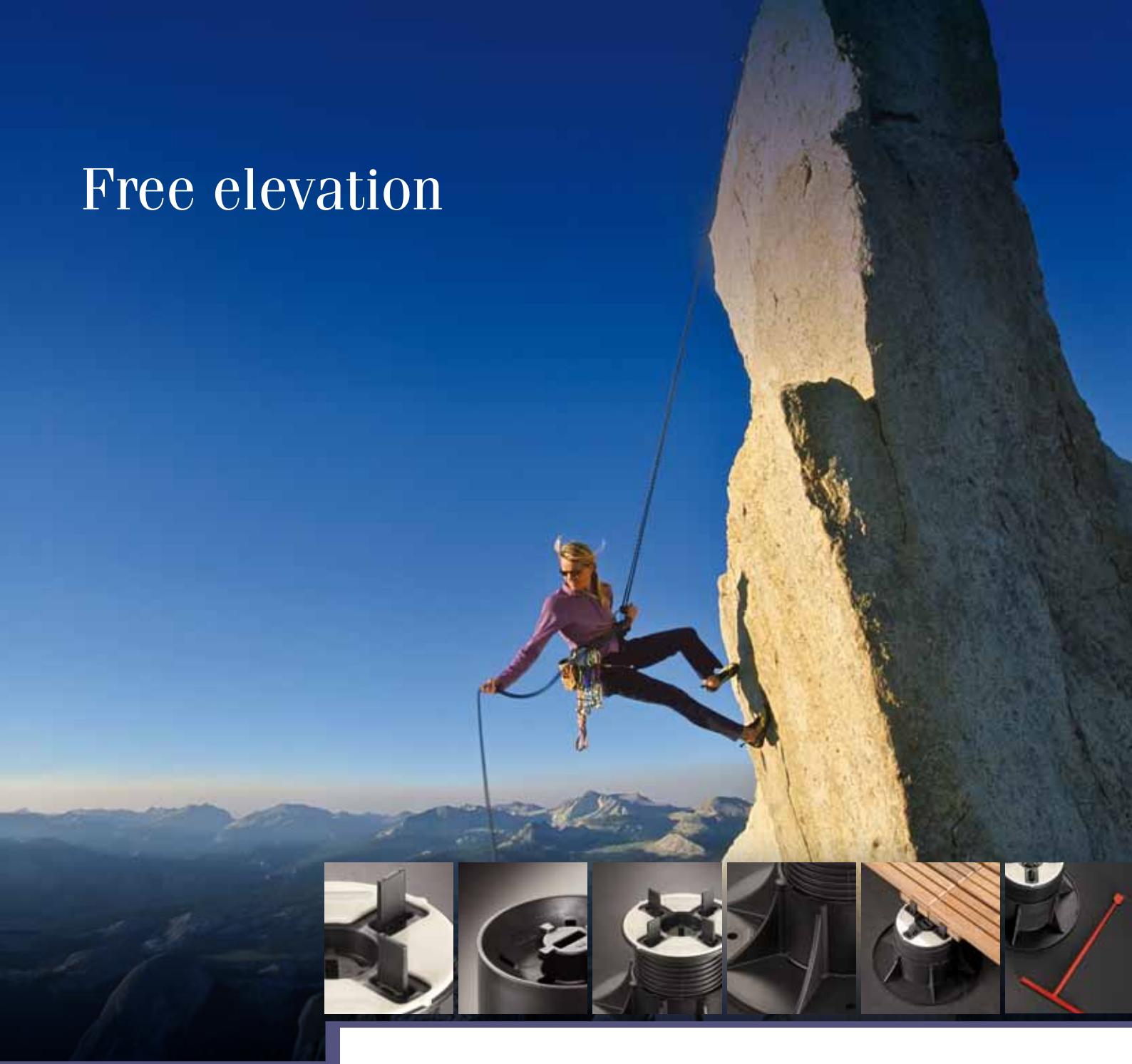


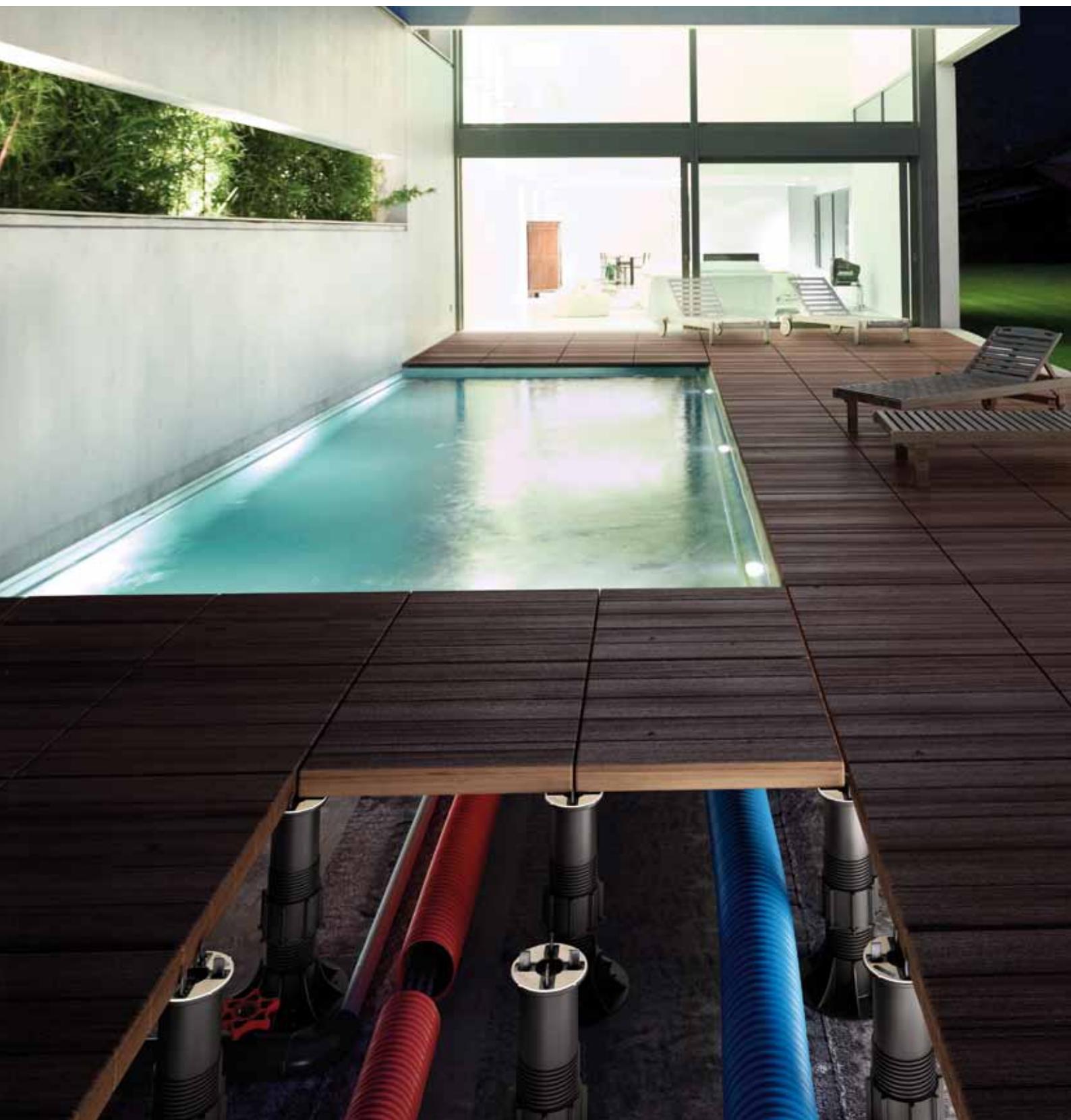
# Free elevation



## “pedestal”

Plots fixes et réglables pour planchers surélevés  
Feste und höhenverstellbare Stelzlager für Doppelböden  
Verstelbare tegeldragers voor het ophogen van vloeren

**"pedestal"**



eternoivica



# Liberté d'exprimer son propre style

## **Liberté d'exprimer son propre style**

Liberté d'exprimer son propre style grâce à un nouveau système de plancher surélevé qui assemble efficacement la qualité, la sécurité et la flexibilité maximum. Liberté de donner forme aux propres idées et aspirations par une structure étudiée pour garantir le plus haut niveau de souplesse, d'élégance et de simplicité dans l'installation. Liberté d'exprimer le plaisir de vivre, à votre façon, vos espaces quotidiens.

## **Ihr eigenes persönliches Design**

Ihren eigenen Stil mit dem innovativen System der Stelzlager welches Qualität, Sicherheit und Flexibilität verbindet.  
Durch das Höchstmaß an Vielseitigkeit machen die Stelzlager es Ihnen möglich, Ihre Wünsche und Ideen auf die einfachste Weise zu verwirklichen.

## **Vrijheid van uitstraling**

Flexibel in het uitwisselen van verschillende systemen om zo te komen tot het realiseren van innovatieve systemen die kwaliteit combineren met veiligheid en uitstraling.  
De systemen bieden het uiterste in comfort en elegantie in het alledaagse leven.



# La solution définitive aux problèmes des planchers d’extérieur



**1**

## Meilleure isolation thermique

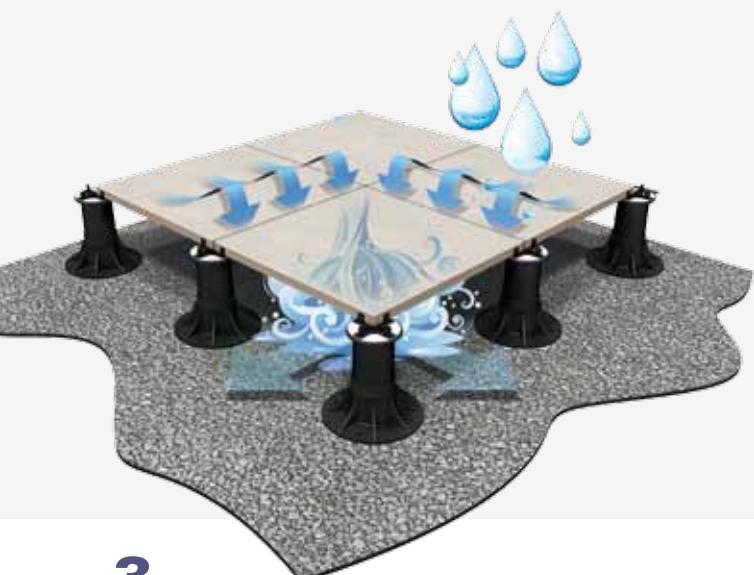
L'espace entre le plancher et l'étanchéité au-dessous favorise un passage constant de l'air qui permet une durée plus importante de l'étanchéité ainsi qu'une meilleure isolation thermique.

## Bessere thermische Isolation:

Der Freiraum zwischen dem Plattenbelag und dem Untergrund fördert permanent die Luftzirkulation, reduziert die Temperatur auf der Abdichtung, verhindert die UV-Strahlung und erhöht somit die Lebenserwartung erheblich.

## Betere isolatie

Door het creëren van een ruimte onder de tegels wordt een luchtisolatie gerealiseerd waardoor de levenscyclus van de waterdichtebedekking en de isolatie aanzienlijk wordt verlengd.



**3**

## Une cachette parfaite pour tuyaux et installations

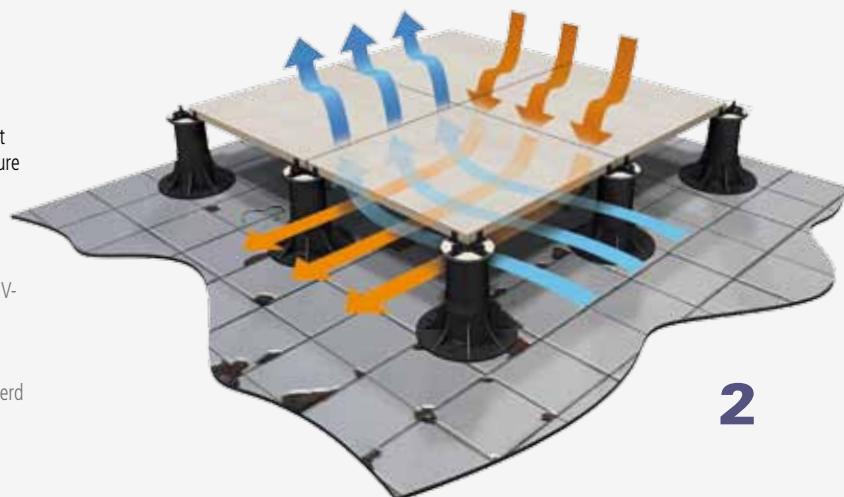
L'espace entre le revêtement de sol et l'étanchéité située en dessous, permet le passage des tuyaux et des installations qui ne sont plus visibles en restant toutefois facilement contrôlables.

## Die ultimative Lösung für den Außenbereich

Hervorragend geeignet um versteckte Rohre und Leitungen zu verlegen. Ein leichter Zugang zu der Abdichtung und den Leitungen bleibt bestehen.

## Perfect voor het verbergen van buizen en apparatuur

De ruimte onder de tegels kan worden gebruikt voor het uit het zicht halen van buizen op het dakvlak.



**2**

## Evacuation rapide de l'eau

L'espace entre deux dalles laissé par les ailettes des plots permet une évacuation d'eau rapide.

## Schnelle Wasserableitung:

Die offenen Fugen der einzelnen Platten ermöglichen einen schnellen Wasserablauf über die darunter liegende Abdichtung.

## Snelle water afvoer mogelijkheden

Door de smalle openingen tussen de tegels kan waterafvoer versneld plaats vinden.

## **La solution définitive aux problèmes des planchers d'extérieur**

Le système Pedestal est certainement le système optimum pour les planchers surélevés contemporains. Il se base sur une gamme de plots modulaires et réglables qui s'adaptent très facilement à tous types de dalles ou lames. Le résultat donne un plancher homogène et élégant qui n'a jamais besoin d'interventions radicales sur la structure préexistante et qui réduit au maximum les problèmes causés par l'humidité, les infiltrations d'eau, le passage de tuyaux et câbles en permettant toujours l'inspection. Pedestal, le système qui change la vie.

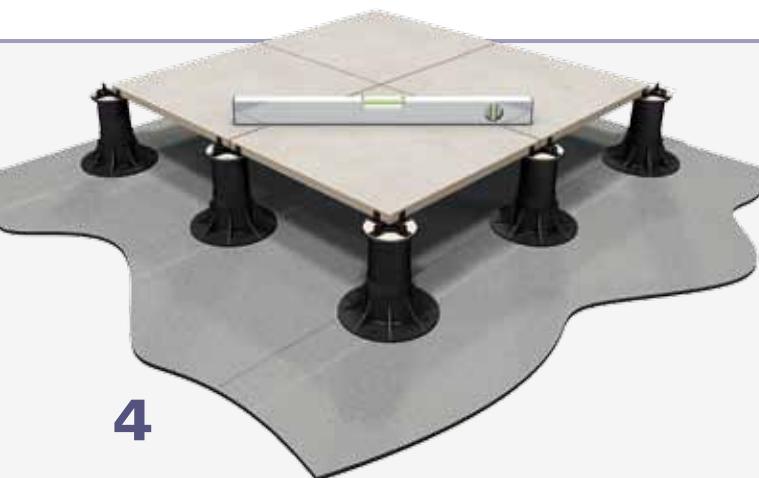
## **Die ultimative Lösung für den zu verlegenden Oberbelag:**

Das Stelzlagersystem ist definitiv der Höhepunkt zeitgenössischer Verlegung. Durch die in der Höhe verstellbaren Stelzlager können, ohne aufwendige Baumaßnahmen, alle Arten von Fußböden angepasst werden. Ein leichter Zugang für Inspektionarbeiten ist ohne Probleme gewährleistet. Eterno-Stelzlager die Ihr Leben verändern.

## **De ultieme oplossing voor het gebruik van tegels**

Het tegeldrager systeem is absolut de top op het gebied van ophogen van vloeren. Het is gebaseerd op een modulair systeem dat op alle soorten vloeren kan worden gebruikt. Dit om een homogene vloer en de daarbijbehorende uitstraling te garanderen. Ook kunnen door gebruik van het systeem waterbufferings problemen en het opbergen van kabels en buizen worden opgelost en daarbij toch snelle inspectie mogelijkheden te behouden.

Eterno, het systeem dat uw leven zal veranderen.



**4**

## **Excellent absorption des dilatations**

La séparation entre le plancher et les plots de support permet d'absorber les dilatations ainsi que les mouvements structuraux.

### **Ausgezeichnete Aufnahme von strukturellen Bewegungen:**

Bewegungen aus dem Untergrund werden über das lose stehende Stelzlager absorbiert.

### **Uitmuntend systeem voor het uit het zicht nemen van allerlei dakvoorzieningen**

Door de onafhankelijkheid van de tegels en de tegeldragers kunnen systemen separaat worden aangebracht.

## **Plancher toujours plat et facilement accessible**

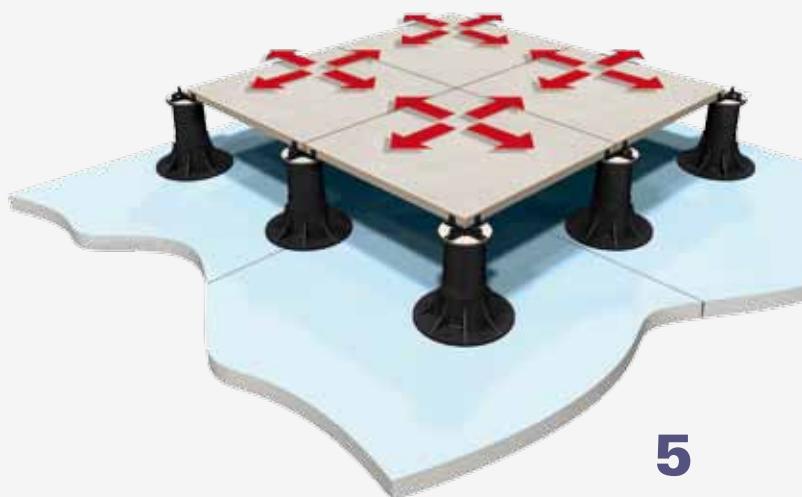
Le système Pedestal permet la compensation des dénivellations et des pentes avec la garantie de créer toujours des planchers parfaitement stables et plats. En cas de pose sur une membrane d'étanchéité, celle-ci sera facilement accessible du fait de la structure même du système.

### **Ebener Bodenbelag:**

Mit dem Stelzlagersystem können Unebenheiten und wasserabführendes Gefälle im Untergrund ausgeglichen werden. Der Bodenbelag kann für eine Kontrolle oder Bearbeitung der Abdichtung abgebaut und ohne Beschädigung wieder verlegt werden. Das Stelzlager ermöglicht nach verlegter Fläche ohne Beschädigung des Plattenbelages einen schnellen Zugang zu verlegten Leitungen und Rohren.

### **Altijd een glad dakopervlak wat makkelijk toegankelijk en beloepbaar is**

Met het tegeldrager systeem kunnen oneffenheden in het dakopervlak gemakkelijk worden weggewerkt en wordt zo een stabiel dakvlak gerealiseerd. Bij montage direct op de dakbedekkingsystemen kunnen onderhoudswerkzaamheden eraan eenvoudig worden uitgevoerd.



**5**

## **Importante diminution du poids**

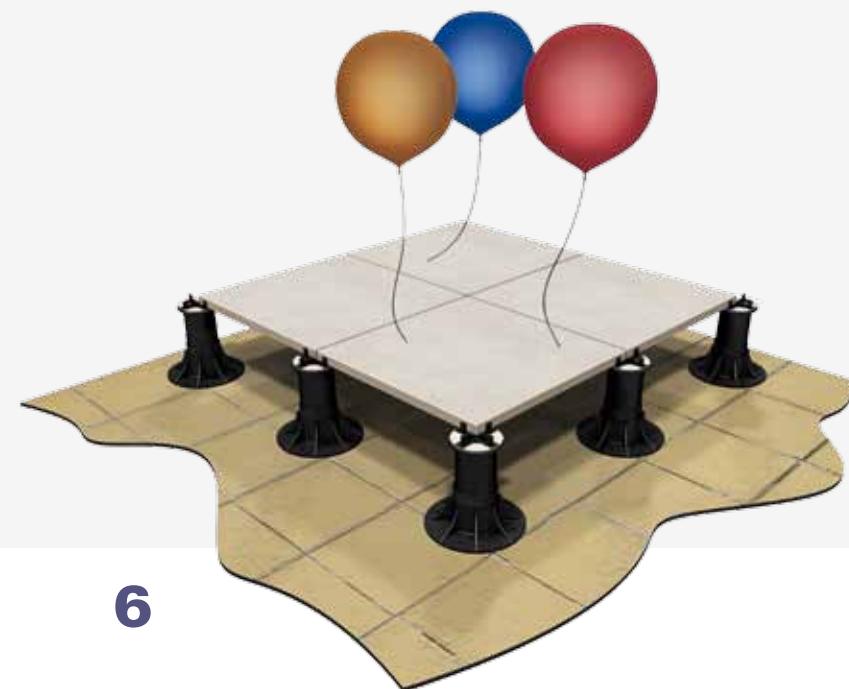
En éliminant la couche de béton, le système surélevé garantit une importante diminution du poids sur la structure et une réelle réduction des coûts.

### **Deutlich weniger Gewicht:**

Wesentlich geringeres Gewicht als herkömmliche Verlegung in Split oder Estrich mindert die Baukosten.

### **Significante gewichtsbesparing**

Doordat er minder beton hoeft te worden gebruikt kan een forse gewichtsbesparing worden gerealiseerd.



**6**

## Beaucoup de points forts pour une installation rapide, garantie et sans problème



Nouvelle clé de réglage renforcée pour un réglage millimétré même après la pose du revêtement.  
Die Höhenanpassung wird mit einem Einstellschlüssel vorgenommen.  
Nieuw type stelsleutel welke gebruikt kan worden na installatie van dragers en tegels



Nouvelle tête en bi-matériel soit PP + caoutchouc antibruit et antidérapant.  
Neue Kopfbeschichtung mit PP + Gummi ist Lärm und rutsch hemmend.  
Nieuw bi-materiaal in de zelfregulerende kop van PP+rubber t.b.v. geluidsreductie en anti slip.



Nouvel accouplement tête-vis : La tête est toujours en place !!!  
Der neue Kupplungskopf hält die Auflage fest auf dem Stelzlager.  
Nieuwe type kop zorgt ervoor dat deze er niet meer af kan vallen tijdens montage

## **Beaucoup de points forts pour une installation rapide, garantie et sans problème.**

Les avantages de la mise en oeuvre des plots réglables «Pédestral» résident dans le fait qu'ils s'adaptent sur n'importe quelle membrane d'étanchéité ou tout autre surface destinée à être recouverte de dalles. Après un premier réglage initial, la pose des dalles s'achève par un réglage au millimètre du plancher fini grâce à la clé de réglage. La nouvelle tête du plot bi-composant en caoutchouc souple offre un appui unique à la fois anti-bruit et anti-glissement. Les nouvelles ailettes se retirent très facilement alors que la base du plot présente des sillons innovants, permettant une découpe facile et précise.

## **Zahlreiche Vorteile für eine sichere Verlegung:**

Die Stärke liegt in der einfachen Montage. Die Abstandshalter an dem Auflagekopf können leicht entfernt werden. Die vorhandene Rückdrehsperrre dient für einen sicheren Zusammenbau der einzelnen Komponenten. Der Fußsockel kann für den Anschluss am Randbereich präzise an der Prägelinie geschnitten werden.

## **Vele voordelen voor een snelle, veilige en probleemvrije installatie**

Het grote voordeel van de tegeldragers is dat ze rechtstreeks direct kunnen worden geplaatst op de dakbedekking. Na de eerste installatie kan fijnafstelling geschieden door middel van het gebruik van de stelsleutel, ook als de tegels inmiddels al zijn geplaatst. De nieuwe kop met rubber deel reduceert daarnaast het geluid en heeft een anti-slip laag. De nokken kunnen eenvoudig worden verwijderd.



Nouvelles ailettes facilement cassables grâce à un pré découpage  
Leicht entfernbarer Abstandshalter mit Sollbruchstellen.  
Nieuwe type kop zorgt ervoor dat deze er niet meer af kan vallen tijdens montage



Système de blocage (blocage de sécurité avec blocage entre vis de réglage et base)  
Rückdrehsperrre für einen sicheren Halt der einzelnen Komponente.  
Blokkersysteem zorgt voor een juiste montage van de verschillende componenten



Base d'appui prédécoupée  
Unterboden mit vorgestanzter Schnittlinie für den Rand.- und Eckbereich.  
Basis tegeldrager voorzien van breeklijnen



"pedestal"

## Réglage parfait



eternoivica

## Réglage parfait

Les plots réglables "Pedestal", protégés par brevet International, offrent beaucoup de solutions pour compenser les petites imperfections ou les grandes pentes du plan de pose afin de réaliser des revêtements de sol parfaitement stables. La clef de réglage, élément essentiel du système, permet le réglage des plots (et donc du plancher posé au dessus) même sur plancher fini.

## Die Kunst der Anpassung:

Die Stelzlager die durch Internationale Patente geschützt sind, bieten verschiedene Lösungen für kleine Unebenheiten so wie für große Steigungen, so das immer ein stabiler und perfekter Bodenbelag erstellt werden kann. Der Verstellschlüssel, ein wesentliches Element des Systems, ermöglicht auch eine Einstellung nach erfolgter Fertigstellung des Bodenbelages.

## Instellingen naar wens

Het tegeldrager systeem, beschermd door internationale patenten, biedt talloze oplossingen om oneffenheden in het dakvlak te compenseren en om zo een stabiel en perfect gladde vloer te realiseren.

De stelsleutel, een essentieel onderdeel tijdens de montage, zorgt voor een mogelijkheid om de totale controle te houden op de hoogte-instelling van het vloeroppervlak.



## Tête auto-nivelante "ETERNO"

Le concept unique de la tête basculante du plot Eterno permet l'auto-nivelage qui compense automatiquement des pentes jusqu'à 5% et réduit ainsi fortement le temps nécessaire pour créer un revêtement de sol parfaitement stable.

### Selbstneuillierender Kopf "ETERNO"

Die Besonderheit des Schwenkbaren Auflagekopf ist die Selbstneuillierung bei einem Untergrundgefälle bis 5 %, mit einem erheblich reduziertem Zeitaufwand, für die perfekte Erstellung einer ebenen Fläche.

### "ETERNO" zelf regulerende kop

Tegeldrager met een verstelbare kop, tot een hoek van 5 graden, voor het opvangen en instellen van een aflopend tegelpartoorn. Na plaatsing kan de hoogte d.m.v. de sleutel worden nagesteld tot in iedere gewenste hoogte. De drager kan gebruikt worden in combinatie met balancers t.b.v. het opvangen van kleine oneffenheden in de tegels.



## Tête tournante "NEW-MAXI"

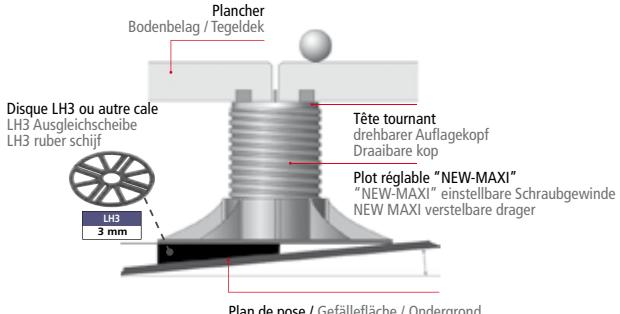
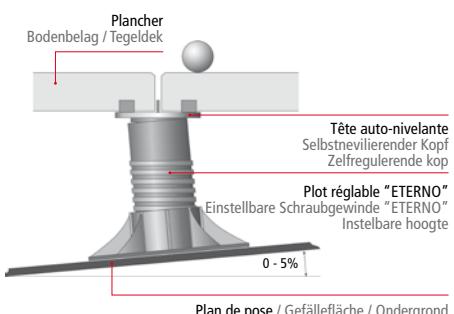
La tête tournante du plot "New-Maxi" permet le réglage du plot et du plancher grâce à sa clef de réglage exclusive, tandis que les imperfections ou les pentes du plan de pose seront compensées par des cales comme par exemple le disque nivelaor LH3.

### Drehbarer Kopf "NEW-MAXI"

Das New Maxi Stelzlager mit seinem festsitzendem und doch drehbarem Kopf erlaubt den Einsatz bei Steigungen mit unterlegter LH-3 und LG-2 Ausgleichsscheibe, die halbiert oder geviertelt werden können.

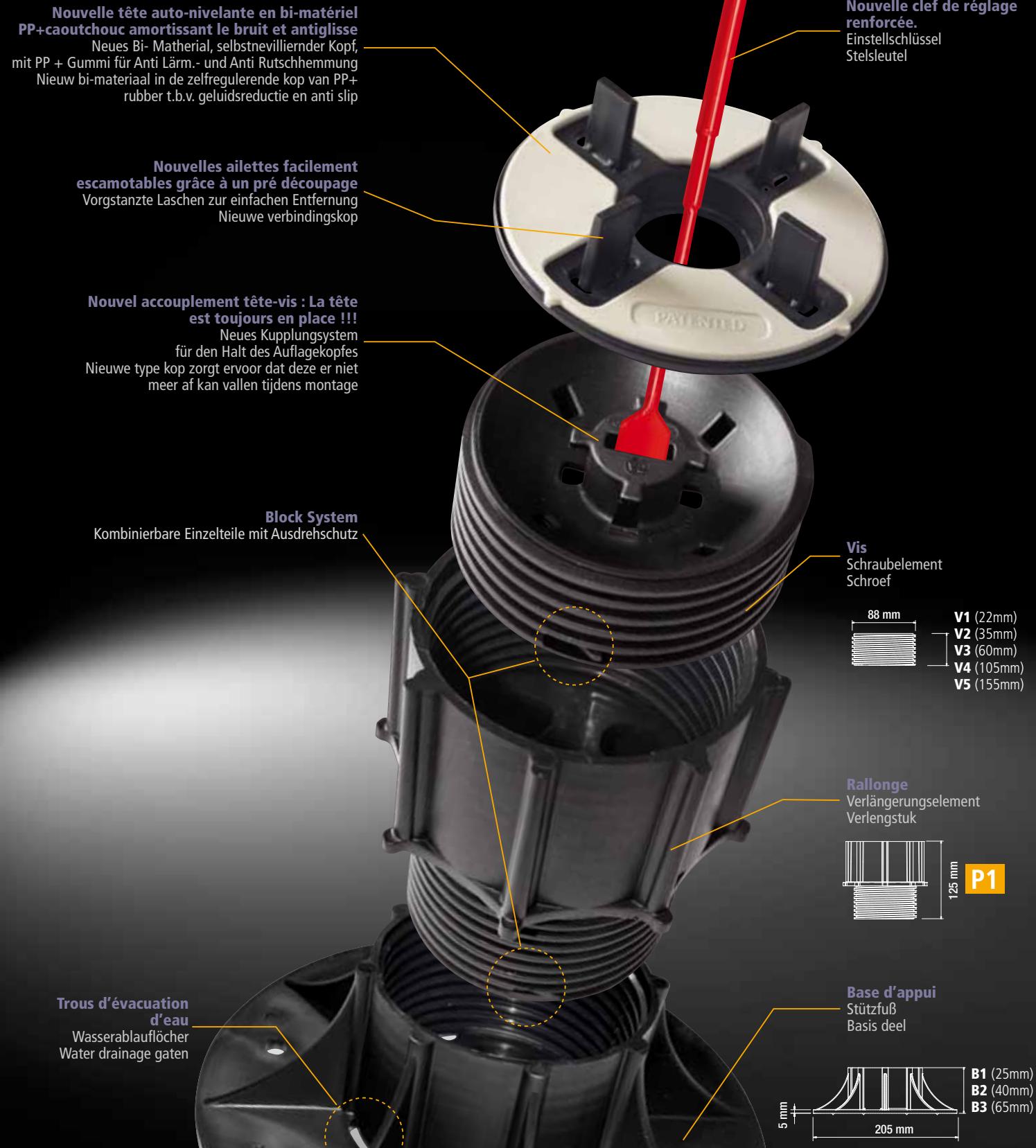
### Draaibare kop type New -maxi NM serie

De draaibare kop maakt het mogelijk om met gebruik van de stelsleutel oneffenheden te compenseren in combinatie met het gebruik van opvulringen zoals de LH3.



# L'incomparable “ETERNO”

## plot réglable avec tête auto-nivelante



**L'incomparable "ETERNO"**  
plot réglable avec tête  
auto-nivelante

#### Caractéristiques et composants

Tête auto-nivelant qui compense des pentes jusqu'à 5% / Réglable au millimètre de 37,5 jusqu'à 550mm / Réglable en hauteur même avec un revêtement fini grâce à la clef de réglage exclusive / Base d'appui de 320cm<sup>2</sup> / Totalement recyclable / Résiste aux températures du -40° jusqu'à +120° / Résiste aux acides / Résiste au vieillissement et aux UV / Très facile à poser / Protégé par brevet international.

Die unübertroffene "ETERNO"  
höhenverstellbare Stelzlager mit  
selbstnivellierendem Kopf

#### Charakteristik der Komponenten

Die unübertroffene Höhenregulierung, unterstützt mit dem selbstneivillierenden Auflagekopf der Gefälle von bis zu 5% ausgleicht, ist Millimeter genau einstellbar für den Bereich von 37,5 bis 550 mm. Stützfuß mit 320 qcm Aufstandsfläche / 100% Recycelbar / Temperaturbeständig von - 40° bis + 120° C. / Säurebeständig / UV-beständig / Extrem leicht zu verlegen / Durch internationale Patente geschützt.

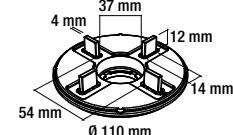
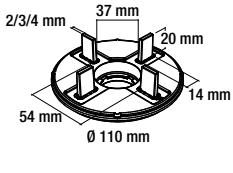
De perfecte ETERNO verstelbare tegeldrager  
met zelfregulerende kop

#### Mogelijkheden en oplossingen

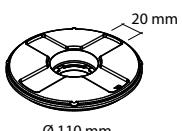
Zelfregulerende kop die een hellingshoek van maximaal 5% corrigeert, verstelbaar in de hoogte range van 35 tot 550 mm. Bij gebruik van de stelsleutel zijn de tegels na plaatsing nog verstelbaar / basis drager van 320cm<sup>2</sup> / UV bestendig en recyclebaar.



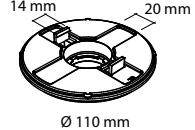
**TAS/TBA 2-3-4**  
Tête auto-nivelante avec ailettes  
d'épaisseur 2-3-ou 4mm  
Selbstnevillierender Kopf mit 2-3-  
4 mm dicken Abstandshalter  
(Fugenbreite)  
Zelfregulerende kop met 2-3-4mm  
dikke spreidingsnokken



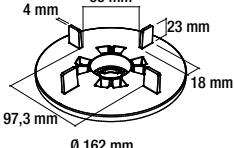
**TAL**  
Tête auto-nivelante lisse  
Selbstnevillierender Kopf ohne  
Abstandshalter (Fugenbreite)  
Zelfregulerende kop zonder  
spreidingsnokken



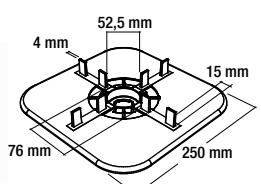
**TAW**  
Tête auto-nivelante pour  
lamourde en alu.  
Selbstnevillierender Kopf für Alu  
Schiene (Holzbelag)  
Zelfregulerende kop t.b.v.  
aluminium profiel



**TPT**  
Tête fixe PlusTec avec ailettes  
lisses ou d'épaisseur 2-3-ou 4mm  
PlusTec fester Kopf mit 2-3-4 mm  
dicken Abstandhaltern oder ohne  
Plustec Zelfregulerende kop met  
4mm dikke spreidingsnokken of  
zonder nokken



**TSP**  
Tête auto-nivelante SuperPlus avec  
ailettes lisses ou d'épaisseur 2-3-ou 4mm  
SuperPlus selbstnevillierender Kopf mit  
4 mm abstandshalter oder ohne  
lustec Zelfregulerende kop met 2-3-4mm  
dikke spreidingsnokken of zonder nokken



#### La gamme complète / Das Komplette Programm / Productassortiment



SE 1 37,5 - 50 mm    SE 2 50 - 75 mm    SE 3 75 - 120 mm    SE 4 120 - 170 mm    SE 5 170 - 215 mm



SE 6 140 - 230 mm    SE 7 185 - 275 mm    SE 8 235 - 325 mm    SE 9 205 - 345 mm    SE 10 250 - 385 mm



SE 11 300 - 400 mm    SE 12 270 - 455 mm    SE 13 315 - 500 mm    SE 14 365 - 550 mm

#### SCHEMA DE COMPOSITION / ZUSAMMENSTELLUNG / SAMENSTELLING - SE6-SE14

**SE6** = SE3 + 1xP1    **SE9** = SE3 + 2xP1    **SE12** = SE3 + 3xP1

**SE7** = SE4 + 1xP1    **SE10** = SE4 + 2xP1    **SE13** = SE4 + 3xP1

**SE8** = SE5 + 1xP1    **SE11** = SE5 + 2xP1    **SE14** = SE5 + 3xP1

**ETERNO**

## Plot réglable "NEW-MAXI" avec tête tournante

Le "New-Maxi" est l'évolution et il remplace le plot réglable Maxi. Il offre la même résistance à la charge que le plot ETERNO (plus de 1200 kg) et il peut être réglé en hauteur grâce à sa clef de réglage exclusive et à sa tête fixe (pas basculante) et ce même avec le plancher fini.

## Das „NEW MAXI“ Stelzlager mit drehbarem aber festsitzendem Kopf:

Das „NEW MAXI“ Stelzlager ist die Weiterentwicklung des traditionellen Maxi-Stelzlager. Es kann die gleichen Gewichte wie das Eterno-SE-Stelzlager = 1000 kg aufnehmen. Es kann wie das Eterno-SE-Stelzlager mit dem Einstellschlüssel in der Höhe reguliert werden. Obwohl der Kopf fest ist (nicht in der Neigung verstellbar) ist er doch für die Höheneinstellung drehbar.

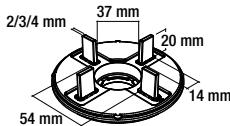
## De "NEW-MAXI" verstelbare tegeldrager met draaibare kop

The "new-maxi" verstelbare tegeldrager met draaibare kop is de innovatie vanuit de Maxisostegno ( M-serie ) die haar marktaandeel al innam. Als doorontwikkeld product heeft dit nieuwe type een draagkracht van meer dan 1200kg en kan worden nagesteld door middel van de stelsleutel.

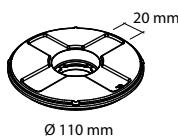
## La gamme complète / Das komplette Programm / Productassortiment



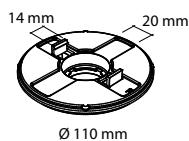
**TF 2-3-4**  
Tête tournante avec ailettes  
d'épaisseur 2-3-4mm  
Drehbarer Kopf mit 2-3-4mm  
Abstandshalter (Fugenbreite)  
Kopf met 2-3-4mm dikke  
spreidingsnokken



**TFL**  
Tête tournante lisse  
Drehbarer Kopf ohne  
Abstandshalte  
Kopf zonder spreidingsnokken

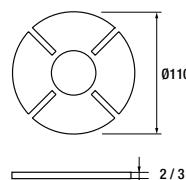


**TFW**  
Tête tournante pour lambourde  
en alu  
Drehbarer Kopf für Aluschienen  
(Holzbelag)  
Kopf t.b.v. aluminium profiel

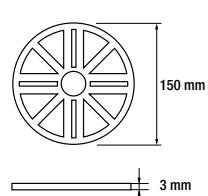


**LGH2 e LGH3**  
Disque nivelleur LGH2 et LGH3 en  
caoutchouc amortissant le bruit  
et antiglissee

Anti Lärm und anti Rutsch-  
Gummiunterlegscheibe  
Geluiddempend en anti slip schijf



**LH3**



**NM1**  
25 - 40 mm



**NM2**  
40 - 70 mm



**NM3**  
60 - 100 mm



**NM4**  
90 - 160 mm



**NM5**  
150 - 270 mm



**LGH2 - LGH3**  
2 mm 3 mm



**LH3**  
3 mm

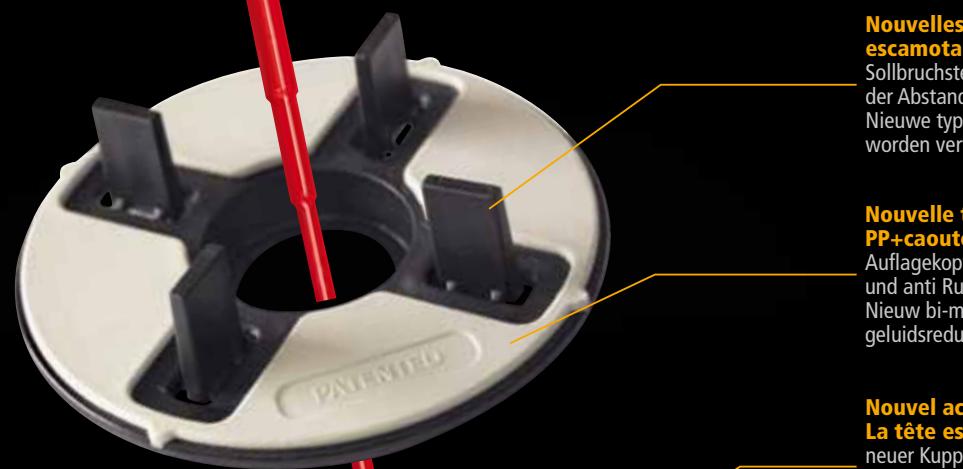
### SCHEMA DE COMPOSITION / ZUSAMMENSTELLUNG / SAMENSTELLING

<b>NM1</b> = BM1 + VM1	<b>NM3</b> = BM3 + VM3	<b>NM5</b> = BM5 + VM5
<b>NM2</b> = BM2 + VM2	<b>NM4</b> = BM4 + VM4	



# NEW-MAXI

## Plot réglable "NEW-MAXI" avec tête tournante



### Nouvelle clef de réglage renforcée

Einstellschlüssel

Nieuw type stelsleutel welke gebruikt kan worden na installatie van dragers en tegels

### Nouvelles ailettes facilement escamotables grâce à un pré découpage

Sollbruchstelle zum einfachen entfernen der Abstandshalter

Nieuwe type nokken op kop kunnen eenvoudig worden verwijderd

### Nouvelle tête tournante en bi-matière PP+caoutchouc amortissant le bruit et antiglissoir

Auflagekopf mit PP+ Gummi für anti Lärm und anti Rutschbeschichtung

Nieuw bi-materiaal in de kop van PP+ rubber t.b.v. geluidsreductie en anti slip

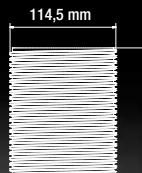
### Nouvel accouplement tête-vis : La tête est toujours en place !!!

neuer Kupplungskopf zur Befestigung der Auflage

Nieuwe type kop zorgt ervoor dat deze er niet meer af kan vallen tijdens montage

### Vis

Schraubgewinde  
Schroef



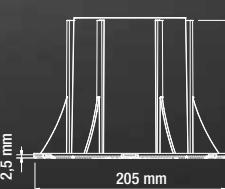
- VM1** (18mm)
- VM2** (32mm)
- VM3** (52mm)
- VM4** (82mm)
- VM5** (142mm)

### Block System

Ausdrehsperre  
Blokkeersysteem

### Base d'appui

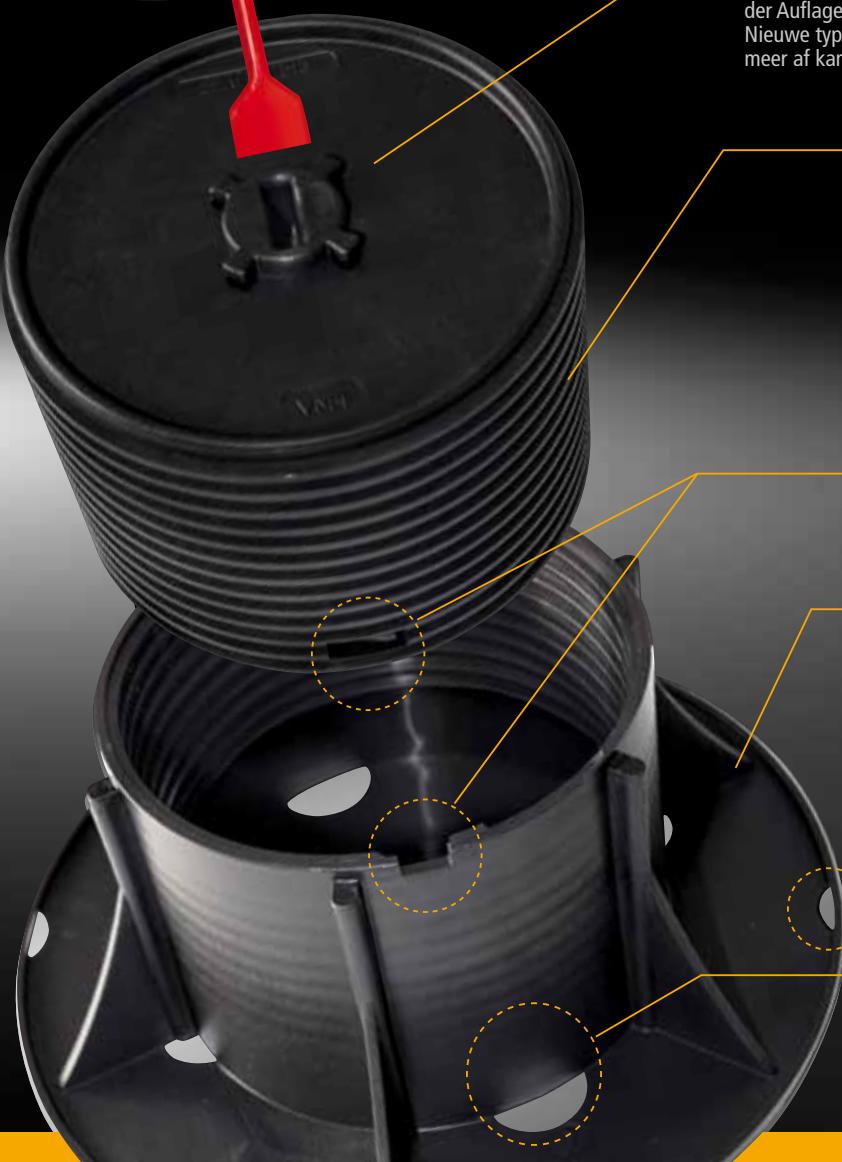
Unterteil  
Basis deel



- BM1** (21mm)
- BM2** (36mm)
- BM3** (56mm)
- BM4** (86mm)
- BM5** (145mm)

### Trous d'évacuation d'eau

Entwässerungslöcher  
Water drainage gaten



# Gamma EH

## Plots simples avec hauteur fixe



### Gamma EH

#### Plots simples avec hauteur fixe

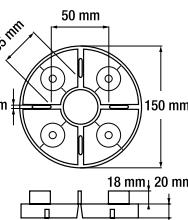
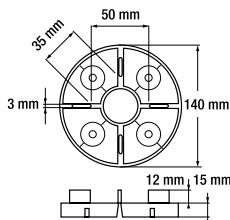
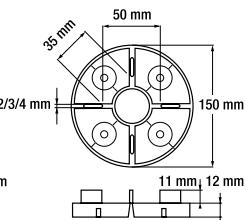
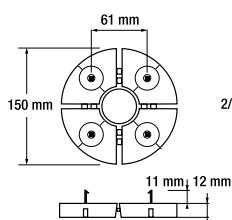
Les plots avec hauteur fixe (non réglable) de la gamme "EH" sont la solution la plus économique pour créer un revêtement surélevé afin de protéger ou lever l'étanchéité mais également de la rendre accessible. Les petits plots supplémentaires sont la solution idéale en cas de manque d'espace entre le plan de pose et la hauteur du revêtement fini, très commun dans les rénovations. Disponibles en plusieurs modèles avec plusieurs hauteurs et des accessoires exclusifs comme les cales basculantes ou le disque nivelaor en caoutchouc pour compenser les petites pentes.

#### EH-Stelzlager in verschiedenen Höhen:

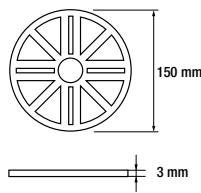
Die EH-Stelzlager sind in den Höhen von 12, 15 und 20 mm lieferbar. Die Ausgleichscheiben LH-3 und LGH-2 ermöglichen es, Unebenheiten aus dem Untergrund zu regulieren. Die Balancer werden bei gefällegebendem Untergrund eingesetzt um eine größere Auflagefläche zu ermöglichen.

#### De EH serie vaste tegeldragers

Kunststof tegeldrager universeel toepasbaar. Een perfect alternatief voor de standaard rubbergranulaat tegeldrager. Oneffenheden kunnen eenvoudig door het plaatsen van 4 balancers worden gecorrigeerd.



Cales basculantes  
Ausgleichslager  
Balancers

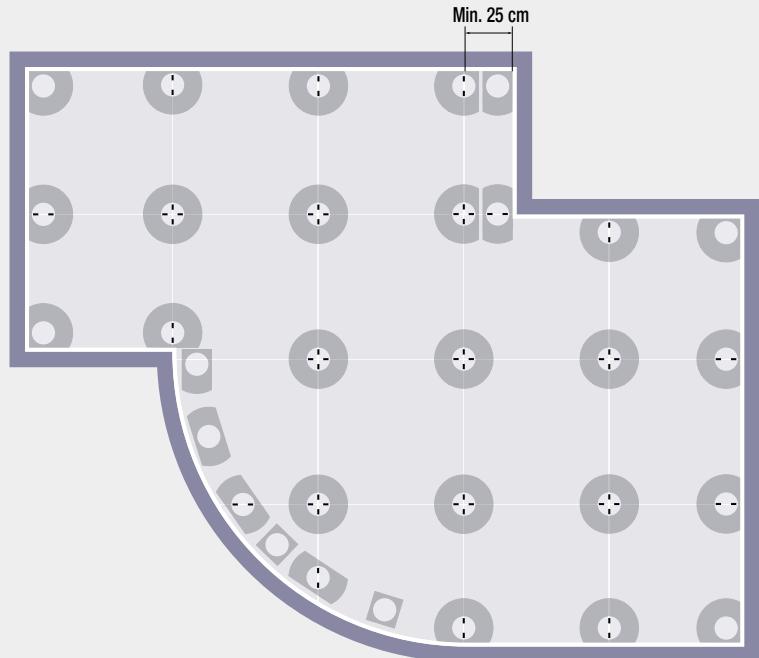


EH

## Consommation et détails de pose sur les plots réglables « ETERNO et NEW-MAXI »

Detaildarstellung der Eterno- SE und NEW MAXI Stelzlager

Installatieschema voor de verstelbare tegeldragers ETERNO en NEW MAXI



**Consommation par m<sup>2</sup> - Verbrauch pro qm - Verbruik per m<sup>2</sup>**

Dimensions dalle - Plattengröße - Tegelformaat	30x30 cm	30x35 cm	30x40 cm	40x40 cm	45x45 cm	50x50 cm	60x60 cm
<b>Plots par m<sup>2</sup> - Stelzlager pro qm - Dragers per m<sup>2</sup></b>	11 - 12	9 - 10	8 - 9	6 - 7	5 - 6	4 - 5	2 - 3

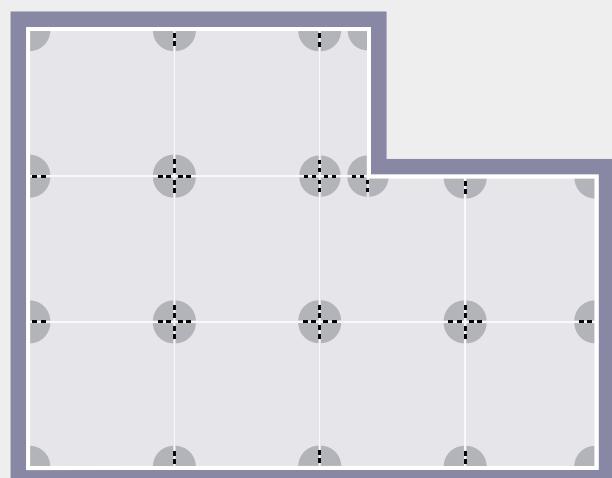
En cas de dalles supérieures à 500x500mm, on conseille d'utiliser un plot extra, sans ailette, qui doit être mis au milieu de la dalle.

Im Fall von Plattenformaten größer als 500x500mm, empfiehlt sich eine zusätzliche Stütze (mit flachem Kopf) in der Mitte der Platte positioniert.  
In het geval dat tegels groter zijn dan 500x500mm dient een extra tegeldrager in het midden te worden geplaatst.

## Consommation et détails de pose des plots fixes « Gamme EH »

Detaildarstellung für feststehende EH-Stelzlager

Gebruiksschema en installatie schema voor de vaste tegeldrager



**Consommation par m<sup>2</sup> - Verbrauch pro qm - Verbruik per m<sup>2</sup>**

Dimensions dalle - Plattengröße - Tegelformaat	30x30 cm	30x35 cm	30x40 cm	40x40 cm	45x45 cm	50x50 cm	60x60 cm
<b>Plots par m<sup>2</sup> - Stelzlager pro qm - Dragers per m<sup>2</sup></b>	11,2	9,5	8,3	6,25	5	4	2,8

En cas de dalles supérieures à 500x500mm, on conseille d'utiliser un plot extra, sans ailette, qui doit être mis au milieu de la dalle.

Im Fall von Plattenformaten größer als 500x500mm, empfiehlt sich eine zusätzliche Stütze (mit flachem Kopf) in der Mitte der Platte positioniert.  
In het geval dat tegels groter zijn dan 500x500mm dient een extra tegeldrager in het midden te worden geplaatst.

## Pose de dalles lourdes

### Pose de dalles lourdes

La pose idéale des dalles lourdes est réalisable grâce à l'exclusivité de la tête auto-nivelante bimatière du plot réglable ETERNO qui permet la compensation automatique des petits dénivélés et des imperfections du plan de pose. Le plot réglable New-Maxi offre aussi une très bonne solution qui nécessite cependant un travail de calage manuel en cas de pentes. Une solution simple et économique, parfois techniquement nécessaire en cas de peu d'espace, est offerte par les petits plots de la gamme EH.

**Attention: il faut vérifier chez le fabricant que la dalle soit autoportante.**

### Verlegung von schweren Platten

Das Eterno SE-Stelzlager ist für schwere Stein oder Betonplatten geeignet. Das NEW MAXI Stelzlager kann für schwere aber auch für weniger schwere Platten verwendet werden. Für dünne Bodenplatten ist das Stelzlager mit niedrigeren Abstandshaltern zu bekommen. **Achtung: vergewissern Sie sich beim Hersteller, dass die Platten die erforderliche Tragfähigkeit aufweisen.**

### Installatie van zware tegels

De installatie van zware tegels is door het gebruik van verstelbare tegeldragers met zelfregulerende kop die ook de hellingshoek kunnen instellen zeer eenvoudig. Ook de NM serie kan hiervoor worden gebruikt maar is wat moeilijker om oneffenheden in het grondoppervlak op te vangen.

Base cutting for the application at corner or against parapet wall.

**Waarschuwing: vraag bij tegel leverancier naar gebruik tegeldragers**



A gauche : la tête basculante SuperPlus est conseillée pour des dalles avec épaisseur réduite afin que le coin ne se casse pas.

Auf der linken Seite: Der Superpluskopf wird für dünne Platten empfohlen, um Eckenbruch zu vermeiden.

Aan de linkerkant: De Super-Plus kop wordt geadviseerd bij dunne tegels om hoekstukken te kunnen monteren

# Pose de dalles légères



## Pose de dalles légères

La pose d'une dalle légère (par exemple en bois) oblige l'utilisation d'un plot avec la tête fixe (non basculante). Le choix des plots se fait donc entre le plot réglable New-Maxi et le plot réglable ETERNO avec tête fixe PlusTec. L'utilisation de la tête basculante auto-nivelant n'est pas conseillée car le poids limité du plancher ne garantie pas la stabilité du revêtement même. En cas de petits dénivélés et d'imperfections du plan de pose, un plot avec tête fixe (non basculante) nécessite un travail de calage manuel. La solution simple et bon marché, parfois techniquement nécessaire en cas de manque d'espace, est offerte par les petits plots de la gamme EH toujours disponible. **Attention: il faut vérifier chez le fabricant que la dalle soit autoportante.**

### Verlegung von weniger schweren Platten

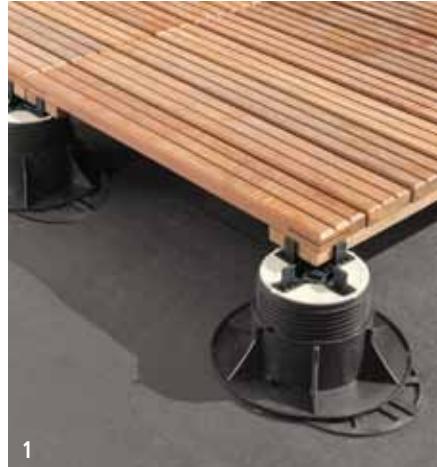
Bei der Verlegung von leichten z.B. Holzplatten ist darauf zu achten, dass der Auflagekopf des Stelzlagers fest ist (nicht selbstnivierend). Entweder benutzt man die NEW MAXI Stelzlager oder das Eterno SE-Stelzlager mit dem Plus-Tec (feststehenden) Auflagekopf. Für geringe Höhen können ebenfalls die EH-Stelzlager benutzt werden.

**Achtung: vergewissern Sie sich beim Hersteller, dass die Platten die erforderliche Tragfähigkeit aufweisen.**

### Installatie van lichte tegels

De keuze voor lichtere tegels of hout eisen het gebruik van tegeldragers met vaste kop en dus moet worden gekozen tussen de New-Maxi ( NM serie ) of de SE serie met PlusTec kop.

Het gebruik van zelfregulerende kop wordt niet geadviseerd omdat dan een stabiel oppervlak niet kan worden gegarandeerd. De eenvoudige EH serie kan ook worden gebruikt als een simpel maar doeltreffend alternatief.



1



2



3



## Pose de lames et lambourdes

### Pose de lames et lambourdes

La pose idéale d'un revêtement en lames (decking) est réalisable grâce à l'exclusivité de la tête auto-nivelante bimatière du plot réglable ETERNO, le seul qui permet la compensation automatique des petits dénivélés et des imperfections du plan de pose. La sous structure (lambourde) choisie (bois composite, bois naturel, alu, ciment vibré) est simplement posée sur la tête qui est disponible en plusieurs versions. La lame est ensuite fixée sur la lambourde selon la méthode la plus indiquée. Le plot réglable New-Maxi est aussi une très bonne solution qui nécessite cependant un travail de calage manuel en cas de pentes. Une solution simple et économique, parfois techniquement nécessaire en cas de peu d'espace, est offerte par les petits plots de la gamme EH.

**Attention: vérifiez les caractéristiques de résistance au chargement soit de la lambourde soit de la lame choisie afin de savoir quelle est la distance (entraxe) correcte à garder entre deux plots et entre deux lambourdes.**

### Die Installation von Balken und Brettern

Eine ideale Anwendung bei der Verarbeitung einer Holzkonstruktion ist das selbstnevelierende Eterno SE-Stelzlager mit seinen verschiedenen Köpfen. Für die Anwendung der Aluschien mit WPC Bodendielen erhält man einen besonderen Auflagekopf. In die Aluschienen werden spezielle Klammern eingeführt welche für den Halt der WPC Dièle sorgen.

**Achtung: vergewissern Sie sich über die Tragfähigkeit von Aluschienen und Dielen, um den richtigen Abstand zwischen zwei Stelzlager und zwei Aluschienen zu berechnen.**

### Installatie van profielen en planken (vlondersysteem)

De ideale installatie van vlondersystemen is om dit uit te voeren met de SE serie tegeldragers met zelfregulerende kop, dit is het enige type dat automatisch oneffenheden in de ondergrond opvangt.

De profielen die gekozen zijn, zijn gemonteerd of los gelegen op de zelfregulerende kop. De planken dienen daar op de beste manier aan te worden vast gemaakt.

**Waarschuwing: controleer de belastingscapaciteit om zo de afstand te bepalen tussen 2 dragers en 2 profielen**



# Spécialiste dans la sous-structure

## Spécialiste dans la sous-structure

Un système novateur et exclusif pour vos planchers en lames. Ainsi, nous avons développé, en plus des plots, une lambourde exclusive et novatrice, percée et rainurée, qui permet l'utilisation de la clef de réglage et d'un clip de fixation, personnalisable selon vos besoins.

## Spezialisten in der Teilstruktur

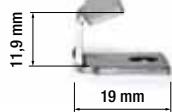
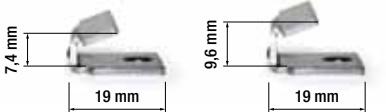
Das Aluschienensystem in Verbindung mit dem entsprechendem Stelzlager ist einzigartig in seiner sicheren Verlegung mit dem Klammersystem für WPC Bodenbretter.

## Kwaliteit van de ondergrond

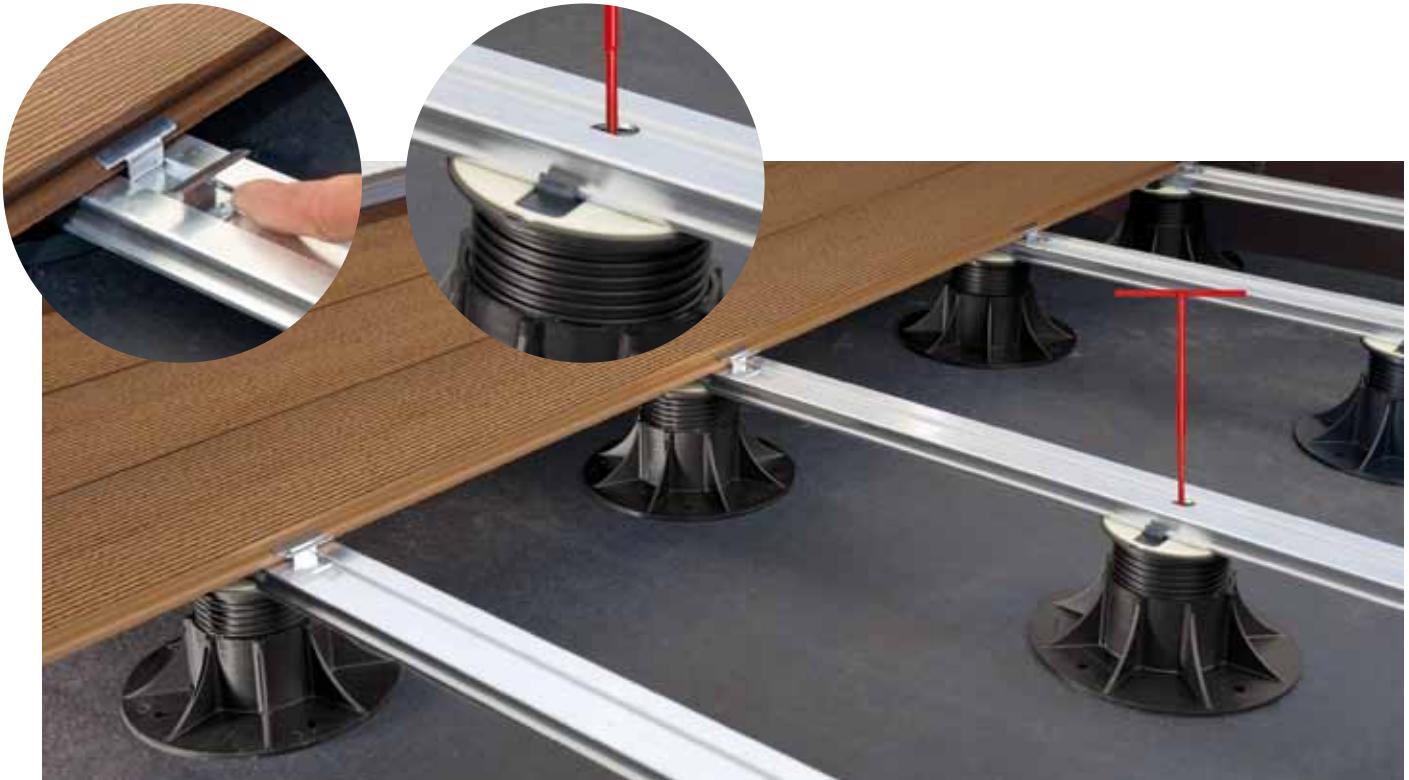
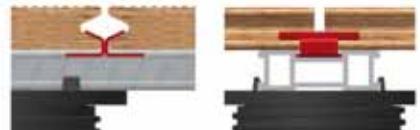
Ook de ondergrond is belangrijk voor de ophoglyloer, er zijn speciale aluminium profielen beschikbaar om zo de stelsleutel te kunnen gebruiken in combinatie met de RVS bevestigingsclips.

Quantité nécessaire des plots et clips / Verbrauch von Stelzlager und Klammer / Draagbalk en clips verbruikstabel

Entraxe plots unterstützter Abstand Drager afstand (mm)	Q.té plots Stelzlager Drager verbruik (m <sup>2</sup> )	Mt de lambourde / m <sup>2</sup> Unterstützer Abstand / mt. Mtr draagbalk / m <sup>2</sup>	Q.té clips / mt lambourde Klammer pro Aluschiene mt. Clip of mtr draagbalk
300 x 300	11,5	3,15	1mt (1000 mm): largeur lame x 2 Blattbreite Plankbreedte
400 x 400	6,5	2,75	
500 x 500	4,5	2,10	Es. 1000 mm x 140 mm = 7,14 x 2 = 14,28 clip / mt



Clip personnalisable sur demande  
Spezielle Befestigung des Klammersystems  
Persoonlijke vastzetclip op verzoek



## Un voyage à la recherche de la qualité à 360°



**Un voyage à la recherche de la qualité à 360°**  
L'objectif majeur pour Eterno Ivica est de garantir haute qualité, confiance et sécurité. C'est pourquoi, dans ses laboratoires modernes de Recherche et Développement, les matières premières et les produits finis sont soumis à des tests de contrôle spécifiques, en vue d'une amélioration éco-soutenable dans le respect de la sécurité des personnes. Ainsi, Eterno Ivica s'est vu attribuer non seulement le certificat ISO 9001/2008 mais aussi le certificat SA 8000 qui récompense ses politiques éthiques orientées sur le respect des droits sociaux pour toute sa filière de production.

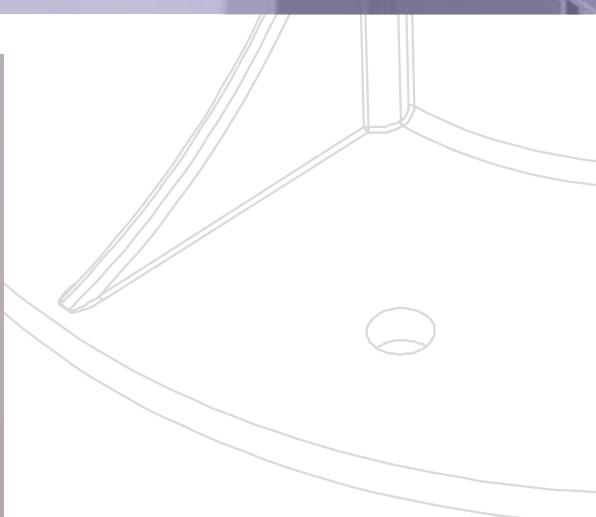
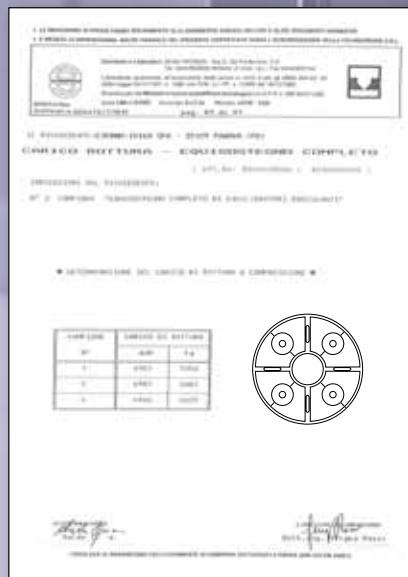
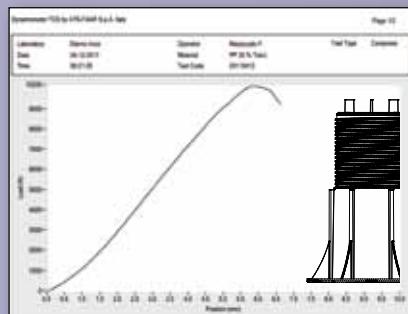
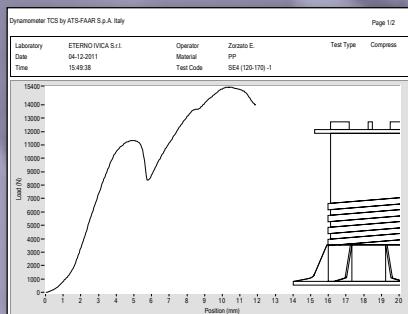
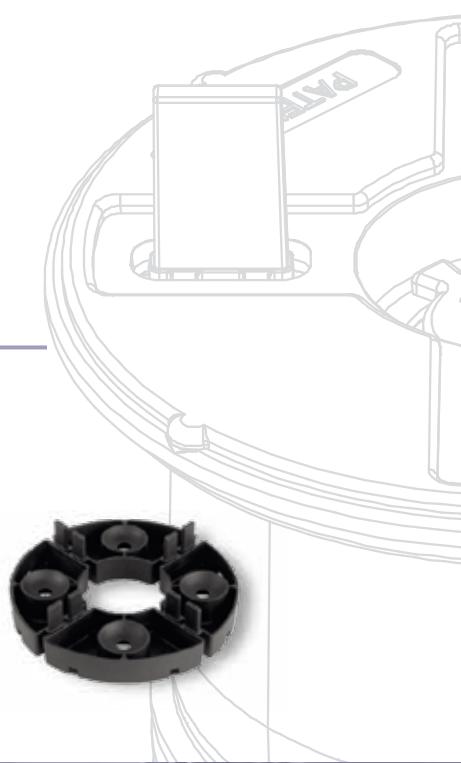
### Eine Reise auf der Suche nach einer rundum Qualität

Die erste Priorität von Eterno ist höchste Qualität, Zuverlässigkeit und Sicherheit zu gewährleisten. In modernen Forschungs- und Entwicklungslabouratorien werden die Rohstoffe und fertigen Produkte kontrolliert sodass alle Produkte dem höchsten Standard entsprechen und um eine nachhaltige Verbesserung zu erzielen. Zusätzlich über die Zertifizierung der ISO 9001/2008.

### Een reis naar het zoeken van totale kwaliteit

Het doel van Eterno Ivica is het realiseren van de hoogste kwaliteit, betrouwbaarheid en veiligheid. Dit is waarom alle producten in een modern laboratorium worden getest volgens 'ISO 9001/2008, het SA 8000 certificaat welke het gehele logistieke proces volgt.





eternoivica

## Logiciel pour calcul des plots



### Logiciel pour calcul des plots

Dans le but de vous accompagner de l'étude à la réalisation de vos projets, nous mettons à votre disposition le logiciel innovant "PEDESTAL".

Il s'agit d'un programme CAD qui permet facilement et rapidement de calculer avec beaucoup de précision non seulement la quantité et les types de plots nécessaires pour réaliser un plancher surélevé mais aussi la surface du plan de pose, le nombre de dalles entières et celles à couper et bien d'autre choix.

### Software für die Berechnung des Stelzlagerbedarfs

Software für die Anordnung der Stelzlager: Ein präzises, leicht zu bedienendes CAD Programm welches alle nötigen funktionen zum berechnen der Stelzlager wie deren Anordnung, Höhe und Stückzahl aufweist.



### Software voor tegeldrager gebruik

Beschikbaar is een CAD programma voor het intekenen van de tegeldragers in digitale werktekeningen om het aantal dragers te kunnen calculeren.

# “Pedestal” est synonyme d'excellence dans le monde entier

## “Pedestal” est synonyme d'excellence dans le monde entier

Éterno Ivica avec la haute qualité de ses créations est présent dans le monde entier pour répandre une idée d'excellence qui franchit les frontières nationales et tend vers un marché complet qui englobe bâtiment privé et commercial.

## „Eterno Stelzlager“ ein Synonym für Qualität auf der ganzen Welt

Dank der hohen Qualität und Innovationskraft ist Eterno Ivica weltweit auf dem Markt tätig.



Marina Sands Bay, Singapore (44.000 supporti SE3 - SE7)

## Tegeldragers synoniem aan het beste in de wereld

Dankzij de hoge kwaliteit van de producten kan Eterno Ivica zich over de gehele wereld presenteren met een concept dat grensoverschrijdend werkt en toewerkt naar een wereldwijde aanpak om zo het gebruik van bedrijfsgebouwen en privé woningen te kunnen veranderen.



Hotel El Greco, Isola di Gran Canaria, Spagna  
(6.000 supporti Eterno SE1 - SE2)



Mosquee du Plateau, Abidjan, Costa d'Avorio  
(13.200 supporti SE6-SE7)

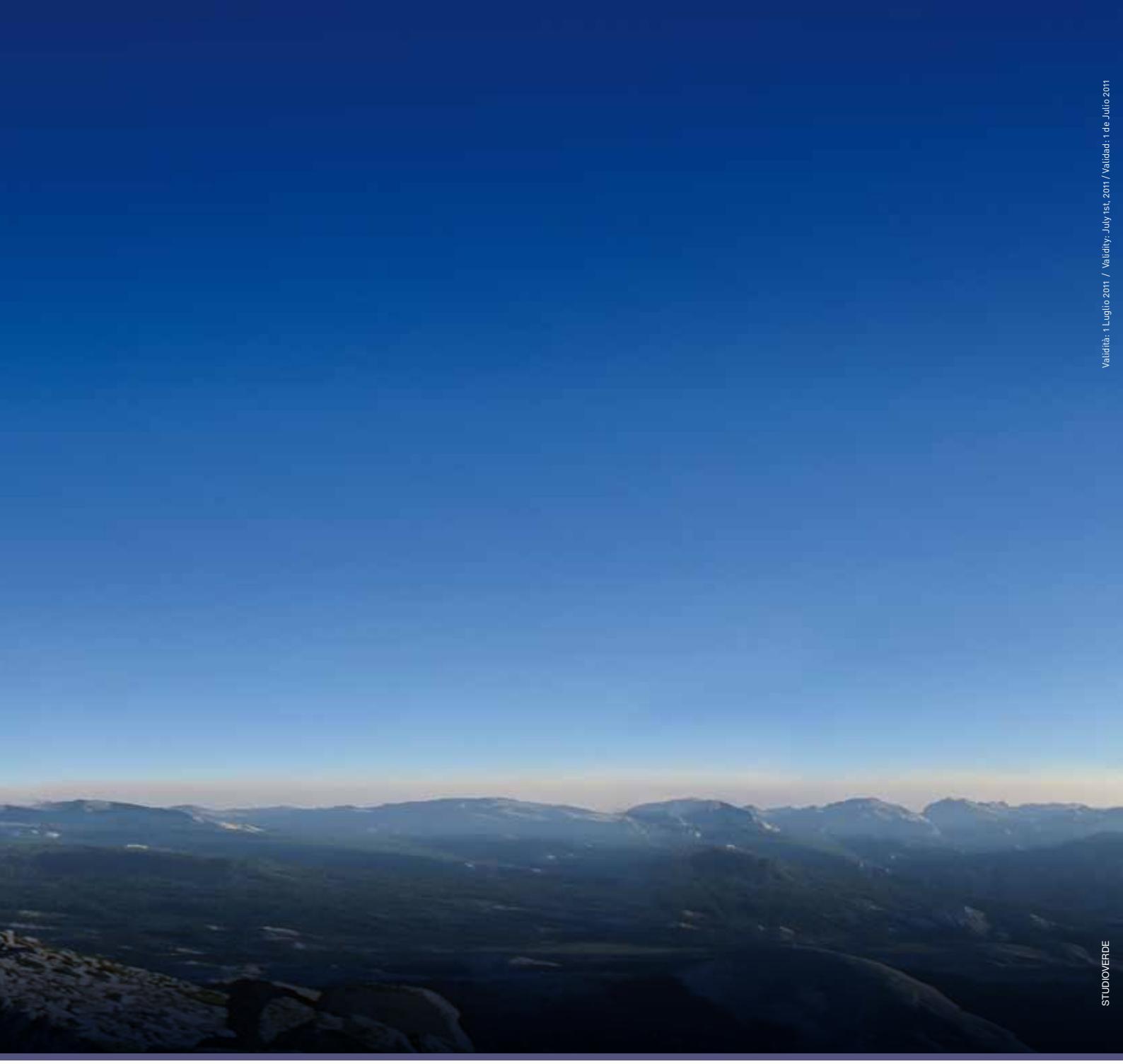


Xheko Imperial Hotel, Tirana, Albania  
(2300 supporti SE13-SE14)



Piscina privata, Padova  
(1.040 supporti SE1 - SE2)

ALBANIA / ARABIA SAUDITA / BARHAIN / BELGIO / BOSNIA ERZEGOVINA / BULGARIA / CIPRO / CROAZIA / DANIMARCA EGITTO / EMIRATI ARABI UNITI / FRANCIA / GERMANIA / GRAN BRETAGNIA / GRECIA / HONG KONG / IRLANDA / ISLANDA / ITALIA / KUWAIT / LIBANO / MALTA / MESSICO / NUOVA ZELANDA / OLANDA / POLONIA / PORTOGALLO / REPUBBLICA CEKA / ROMANIA / RUSSIA / SERBIA-MONTENEGRO / SINGAPORE / SLOVACCHIA / SLOVENIA / SPAGNA / STATI UNITI D'AMERICA / SUD AFRICA / SVIZZERA / TAIWAN / TUNISIA / UNGHERIA / UKRAINA

**ETERNO IVICA SRL**

Via Austria, 25/E - Z.I. SUD  
35127 PADOVA - ITALY

TEL. ITALIA +39 049 8530101  
TEL. EXPORT +39 049 8530102  
FAX +39 049 8530111

E-mail: [eternoivica@eternoivica.com](mailto:eternoivica@eternoivica.com)  
[www.eternoivica.com](http://www.eternoivica.com)

